

# cti WL-ISI / WL-ISI65



Handbuch

**cti**

Commerzielle und  
Technische Informationssysteme  
GmbH Leipzig

Eythstr. 11  
04129 Leipzig  
+49 (0) 341 223 877 60  
info@cti-lean.com  
www.cti-lean.com



Die gezeigten Abbildungen sind nicht verbindlich, im Besonderen auf Größe, Farbe und Ausstattung.  
Technische Änderungen behalten wir uns vor.

## Montage Wandleser ISI



Sicherheitshinweis: die Montage darf nur in spannungsfreien Zustand und durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.

### Den mitgelieferten Stecker anschließen

- 1: RS485-Bus Leitung A
- 2: RS485-Bus Leitung B
- 3: GND / Masse
- 4: VCC / 12VDC



### Gehäuse anbauen

Das Gehäuseunterteil des WL-ISI auf die Unterputzdose schrauben.

Die Kabel in die mitgelieferte Schraubklemme schrauben.

Achten Sie auf den korrekten Anschluss da sonst der Leser Schaden nehmen kann!

### Leser konfigurieren

Im nächsten Schritt die Schraubklemme am Leser aufstecken und, wenn erforderlich, die Adresse des Leser umstellen.

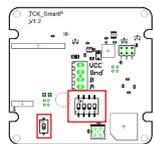


### Leser in das Gehäuse einrasten

Im Letzten Schritt nur noch den Leser in das Gehäuse oben einsetzen und vorsichtig unten andrücken bis ein Klick zu hören ist und der Leser bündig im Gehäuse sitzt.



## Konfiguration des Wandlesers WL-ISI / WL-ISI65



- |       |  |
|-------|--|
| DIP 1 | Adresse 2 <sup>0</sup>                 |
| 2     | Adresse 2 <sup>1</sup>                 |
| 3     | Adresse 2 <sup>2</sup>                 |
| 4     | Adresse 2 <sup>3</sup>                 |
| DIP 2 | Busabschlusswiderstand „ON“:<br>120Ohm |



Bei Verwendung als Zweitleser am ZE-Terminal muss Adr. 1 eingestellt werden!

## Montage Wandleser ISI65

### Wandmontage vorbereiten

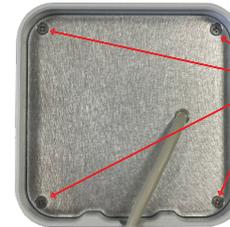
Der WL-ISI65 wird mit einem 3m Kabel ausgeliefert. Sie können das Kabel je nach Bedarf kürzen. Schrauben Sie die Wandhalterung an die Wand und schließen Sie das Kabel an.



Achten Sie auf den korrekten Anschluss da sonst der Leser Schaden nehmen kann!



Den Wandler WL-ISI65 in die Wandhalterung hängen und mit den beiden Madenschrauben an der Unterseite festschrauben.



Wenn Sie die Adresse des Lesers umstellen müssen, können Sie die 4 Schrauben auf der Rückseite herausdrehen und die Einstellungen wie gewünscht vornehmen.



## Technische Daten

**Spannungsversorgung**  
12V DC

**Gewicht**  
100gr

**Abmessungen (HxBxT mm)**  
WL-ISI: 85/85/23  
WL-ISI65: 90\*90\*35

**Kommunikation**  
RS485-Bus mit phg-crypt

**Anschluss**  
WL-ISI:  
steckbare 4-polige Schraubklemme

WL-ISI65:  
3m 4poliges Anschlusskabel

**Umweltbedingungen**  
WL-ISI:  
0°C bis 60°C kein erhöhter Schutzgrad

WL-ISI65:  
-25°C bis 60°C Schutzgrad IP65

**Signalisierung**  
Pieper, gelbe Betriebs-LED,  
rote/grüne Signalisierungs-  
LED's (Streifen)

**Transponderleser**  
Prox: (Miro, EM 4102)  
Hitag: (Hitag 1und 2)  
MIFARE®/DESFire®  
LEGIC®